

TECNOLOGIA E COMFORT ABITATIVO

SCORREVOLE TRASLANTE PSK

Più luce. Più spazio. Un'apertura intelligente.

aluplast / guida al prodotto

Aprire, scorrere, arieggiare.

La guida chiara per scegliere il proprio scorrevole PSK, con schemi, fotografie e informazioni tecniche.

01 / CONOSCERLO

Che cos'è uno scorrevole PSK?

È una portafinestra in cui l'anta mobile si **stacca leggermente dal piano del telaio** e poi scorre di lato davanti alla parte fissa. In molte versioni può anche **aprirsi a ribalta** per arieggiare.

PSK, IN TRE PAROLE

Parallelo
Scorrevole
Ribalta

La sigla deriva dal tedesco *Parallel-Schiebe-Kipp*: tre parole che descrivono esattamente il movimento dell'anta.

La differenza che si sente ogni giorno: per passare dalla stanza alla terrazza, la grande anta non gira come una porta tradizionale, ma scivola davanti al vetro fisso.

Ideale per
balconi, terrazzi, soggiorni, verande e passaggi in cui si vuole ridurre l'ingombro dell'apertura a battente.



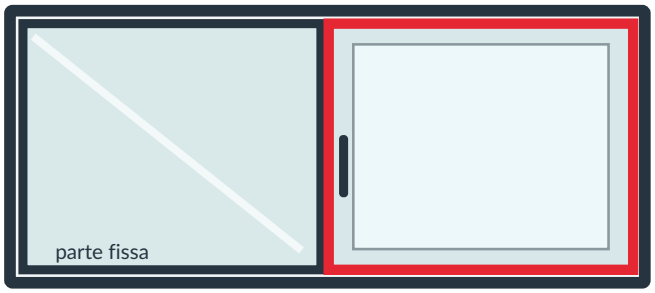
Dettaglio di un'anta PSK da brochure tecnica fornita come riferimento.

Non è un semplice vetro che scorre: **è un sistema di profilo, ferramenta, guide, carrelli e guarnizioni** che lavora insieme.

02 / FUNZIONAMENTO

Tre posizioni.
Un solo sistema.

Il movimento esatto della maniglia varia con la ferramenta montata. Il principio di funzionamento, invece, è semplice:

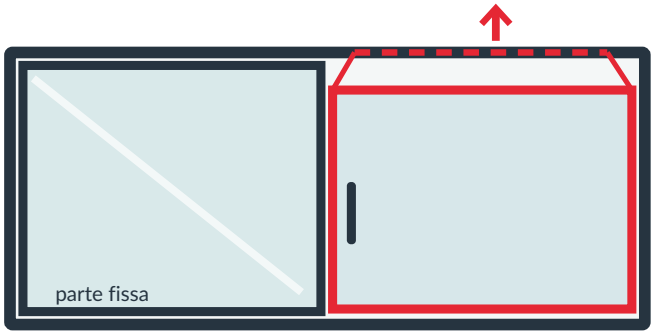


Schema semplificato, non in scala.

01

CHIUSO

L'anta torna nella sede e le guarnizioni lavorano lungo il perimetro. Qui si valuta la tenuta del serramento completo.

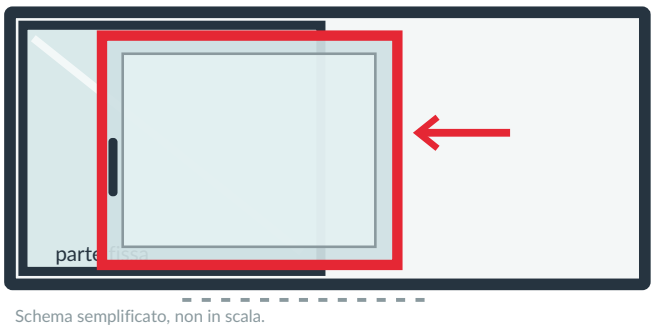


Schema semplificato, non in scala.

02

A RIBALTA

La parte alta dell'anta si inclina verso l'interno: entra aria senza aprire completamente il passaggio.



Schema semplificato, non in scala.

03

SCORREVOLE

L'anta si sposta verso l'interno rispetto al telaio e poi trasla lateralmente davanti alla parte fissa.

Da ricordare: il PSK deve prima liberare l'anta dalla chiusura e solo dopo farla scorrere. Per questo non va confuso con un normale scorrevole in linea.

03 / FERRAMENTA

Come funziona dentro.

Sotto la finitura elegante c'è il vero cuore del PSK: componenti meccanici che guidano il peso dell'anta e ne accompagnano il movimento.



01

Carrelli inferiori e binario

I carrelli sostengono e accompagnano l'anta sulla guida. Qualità, regolazione e peso ammesso dipendono dal modello di ferramenta scelto.



02

Bracci di movimentazione

I collegamenti articolati permettono l'uscita parallela dell'anta dal telaio e, nelle versioni PSK, la posizione a ribalta.



03

Guida e zona inferiore

Binario, battuta e soglia devono essere progettati insieme. Sono parti importanti sia per l'uso sia per pulizia e accessibilità.

Fotografie di dettaglio tratte dal catalogo PSK allegato. Configurazione e componenti effettivi da definire nell'offerta BORAM.

04 / NELLA CASA

Quando lo spazio diventa libertà.



FOTO DI AMBIENTAZIONE

01

Arredare meglio

L'anta non compie la grande rotazione interna di una porta tradizionale.

02

Più superficie vetrata

Consente di progettare una portafinestra luminosa, nei limiti dimensionali della ferramenta.

03

Aria quando serve

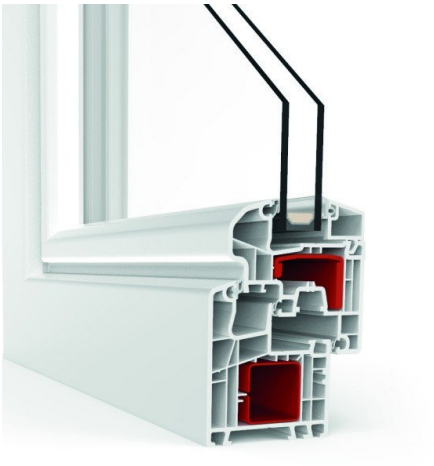
La ribalta offre una modalità pratica di aerazione controllata.

Un dettaglio fondamentale: serve spazio laterale per far scorrere l'anta sulla zona fissa e uno spazio tecnico verso l'interno durante la traslazione.

05 / IL PROFILO IN PVC

La struttura porta il nome Aluplast.

Il PSK è un **tipo di apertura**; Aluplast è il **sistema di profili in PVC** con cui si può realizzare il serramento, previa verifica di compatibilità e dimensionamento.



Sezione di profilo, esemplificativa: non raffigura la ferramenta PSK.

COS'È UN PROFILO MULTICAMERA?

Il telaio non è pieno.

È suddiviso in camere interne: geometria, rinforzi, guarnizioni e vetro concorrono a stabilità e isolamento. Un numero di camere più alto **non basta**, da solo, a definire la qualità della finestra.

TRE FAMIGLIE DI PROFILO ALUPLAST • DATI DI SISTEMA

Caratteristica	IDEAL 4000	IDEAL 5000	IDEAL 7000
Profondità profilo	**70 mm**	**70 mm**	**85 mm**
Camere profilo	**5**	**5**	**6**
Uf telaio (indicativo di sistema)	**1,3**	**1,2**	**1,1**
Vetratura fino a	**41 mm**	**41 mm**	**51 mm**

Uf in W/m²K. Dati pubblicati da Aluplast per i sistemi finestra, NON prestazioni certificate di un particolare PSK BORAM. La realizzabilità su ciascun profilo, il rinforzo e la ferramenta devono essere confermati in progettazione.

06 / CAPIRE I NUMERI

Isolamento: non basta dire “un buon vetro”.

Il comfort dipende dall'intero serramento: **profilo + vetrocamera + guarnizioni + posa in opera.** Ecco le sigle davvero utili quando si confrontano due preventivi.

U_w

Finestra completa

Indica quanta energia termica attraversa il serramento nel suo insieme. Più è basso, migliore è l'isolamento termico.

U_g

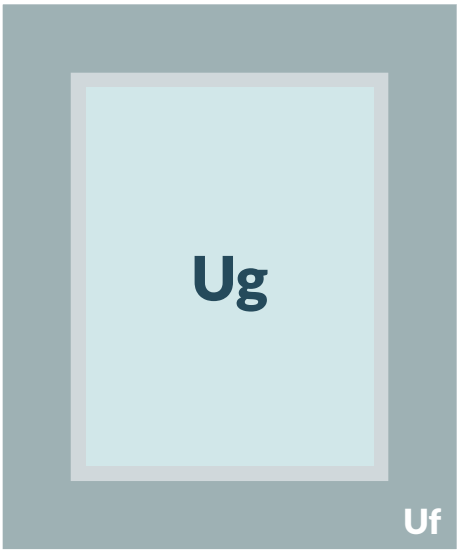
Solo vetro

Misura la dispersione della vetrocamera, non di tutto l'infisso.

U_f

Solo telaio

È il dato termico dei profili; non si deve presentare come Uw del PSK finito.



Uw = insieme

Cosa chiedere a BORAM?

Il valore **Uw della configurazione realmente proposta**, calcolato o dichiarato secondo le regole applicabili, insieme a dimensioni, vetro, distanziatore e dettagli di posa.

Per il rumore vale lo stesso principio: il valore in **dB** deve riferirsi a una prova o dichiarazione pertinente al serramento e alla sua composizione.

07 / SCEGLIERE SENZA ERRORI

PSK, battente o alzante scorrevole?

Sono tre modi diversi di risolvere la stessa esigenza: avere un'apertura ampia e comoda verso l'esterno.

PORTAFINESTRA A BATTENTE



La più immediata

Si apre ruotando verso l'interno; richiede spazio libero per l'anta.

Scelta semplice

TRASLANTE PSK



Scorre + ribalta

Libera il passaggio senza una grande rotazione e può ventilare a ribalta.

Equilibrio funzionale

ALZANTE HST



Per grandi aperture

Soluzione dedicata allo scorrimento di ante pesanti e ampie, con soglie da valutare.

Progetto più specialistico

Domanda pratica	Battente	PSK	HST
L'anta ruota dentro la stanza?	Sì	No, ma trasla all'interno	No
Consente ribalta per aria?	Spesso sì	Sì, nelle versioni PSK	Non normalmente
Richiede zona laterale di parcheggio?	No	Sì	Sì
Adatto a soglia molto bassa?	Da valutare	Da valutare con attenzione	Varianti dedicate
Ideale per aperture molto grandi?	Con limiti	Con limiti di ferramenta	Generalmente sì

Confronto di principio; ingombri, accessibilità, portate e livelli di tenuta variano in base a prodotti e configurazioni specifiche.

08 / PERSONALIZZAZIONE

Il giusto vetro. La finitura giusta.

La vetrocamera fa la differenza.

Isolamento termico

Vetri bassoemissivi, gas e distanziatori adatti al progetto.

Riduzione del rumore

Composizioni acustiche da selezionare in base alla zona e alla prova richiesta.

Sicurezza

Vetri stratificati e ferramenta adeguata alle esigenze antieffrazione.

Controllo solare

Vetri selettivi o schermature per ridurre il surriscaldamento.



Foto di ambientazione: scelta di colore e finitura personalizzabile, compatibilmente con la gamma disponibile.

Bianco, effetto legno o colori moderni?

Un profilo Aluplast può essere personalizzato con rivestimenti e tonalità diverse. Le varianti effettive per un PSK vanno confermate prima dell'ordine.

Colori puramente illustrativi, non campioni commerciali.

09 / I DETTAGLI CHE CONTANO

La riuscita si decide anche in cantiere.



Dettaglio binario / soglia

La soglia: una scelta da discutere prima.

Un PSK **non è automaticamente a filo pavimento**. Altezza della battuta, passaggio, eventuali esigenze di accessibilità e protezione dall'acqua vanno verificati con il posatore.

Per evitare brutte sorprese, il progetto deve prevedere quote finite del pavimento e dettagli di raccordo interno-esterno.

1

Rilievo misure

Verificare spallette, fuori squadra, ingombri, livello pavimento e spazio di scorrimento.

2

Posa e sigillatura

Curare il fissaggio e i giunti: una buona finestra installata male perde parte dei suoi vantaggi.

3

Manutenzione semplice

Pulire le guide, non forzare l'anta, seguire la lubrificazione e registrazione prescritte dal produttore della ferramenta.



Zona di battuta e guarnizioni



Ferramenta e snodi

I particolari raffigurati sono esempi presenti nel materiale allegato, non un esecutivo di posa BORAM.

10 / LE RISPOSTE UTILI

Le domande che faresti in showroom.

È difficile da aprire?

No, se progettato e regolato correttamente. La fluidità dipende da peso dell'anta, ferramenta e manutenzione. È utile provarlo dal vivo.

Si apre anche a ribalta?

Sì, nel sistema PSK propriamente detto. La posizione di maniglia e gli automatismi dipendono dalla ferramenta specifica.

Posso metterlo al posto di una portafinestra?

Spesso sì, ma occorre verificare misure del vano, zona fissa di sovrapposizione e spazio per il movimento dell'anta.

È sicuro contro le intrusioni?

Può avere dotazioni di sicurezza, ma la classe antieffrazione appartiene alla configurazione effettivamente testata, non alla sola parola “PSK”.

È sempre più isolante di un HST?

No. Bisogna confrontare i valori di prestazione documentati del serramento completo, non solo il nome del sistema.

Posso avere il triplo vetro?

In varie configurazioni sì, se lo consentono profilo, spazio vetro, portata della ferramenta e dimensioni dell'anta.

11 / CHECKLIST BORAM

Prima di ordinare: 8 verifiche concrete.

Questa è la lista che trasforma un preventivo generico in un progetto misurabile e confrontabile.

01	**Misure reali del vano**	Larghezza, altezza, livello del pavimento e fuori squadra.
02	**Verso di scorrimento**	Dove va l'anta mobile e dove resta il fisso.
03	**Serie di profili**	Aluplast esatto e compatibilità della soluzione PSK.
04	**Ferramenta identificata**	Marca/modello, portata, maniglia e posizioni di apertura.
05	**Vetro scelto**	Spessore, composizione, Ug e richieste acustiche.
06	**Soglia e accessibilità**	Quote, ingombri e raccordo al pavimento.
07	**Prestazioni documentate**	Uw dell'elemento, tenuta e altri dati ove richiesti.
08	**Posa e assistenza**	Rilievo, posa, registrazione, manutenzione e garanzia contrattuale.



BORAM ITALIA GROUP

L'apertura giusta fa la differenza.

Scopri insieme a BORAM ITALIA GROUP se il sistema scorrevole traslante PSK è adatto alla tua casa.

SHOWROOM

Via Rovato 44
Erbusco (BS)
Centro Commerciale Le Porte Franche

TELEFONO

345 361 5557

EMAIL

preventivi@finestredallapolonia.it

WEB

www.finestredallapolonia.it

Visita il sito
Finestre dalla Polonia

FONTI TECNICHE CONSULTATE (ottobre 2026)
aluplast.net/it/produkte/fenster/ideal/ideal-4000/ • aluplast.net/it/produkte/fenster/ideal/ideal-5000/
aluplast.net/it/produkte/fenster/ideal/ideal-7000/ • ftt.roto-frank.com/it-it/prodotti/dettagli/roto-patio-alversa/
sws-siegenia.it/sistemi-di-ferramenta-per-scorrevoli/scorrevoli-in-parallelo-e-ribalta/
e catalogo PSK di 2 pagine fornito dal committente.

Brochure informativa e commerciale non certificativa. Immagini ambientative ed esempi di dettaglio; specifiche, disponibilità, compatibilità, portate, Uw, classi di sicurezza e garanzie si definiscono in sede di offerta e documentazione del prodotto realmente fornito. Nessun rapporto di approvazione o certificazione da parte di aluplast, Roto o SIEGENIA è qui implicato. Le fotografie riprese da materiali di partenza e dal precedente catalogo BORAM devono avere i necessari diritti di riutilizzo commerciale.